

# Arg2-KO

|      |                                             |
|------|---------------------------------------------|
| 品系全名 | C57BL/6Smoc- <i>Arg2</i> <sup>em1Smoc</sup> |
| 目录号  | NM-KO-190917                                |
| 品系状态 | 精子冻存                                        |

## 基因信息

|             |            |                                       |
|-------------|------------|---------------------------------------|
| 基因名<br>Arg2 | 基因曾用名      | All, AU022422                         |
|             | NCBI ID    | <a href="#">11847</a>                 |
|             | MGI ID     | <a href="#">1330806</a>               |
|             | Ensembl ID | <a href="#">ENSMUSG00000021125</a>    |
|             | 基因标记细胞类型举例 | 骨髓Stage II 中性粒细胞、胚胎4细胞期细胞（胚泡）、肾脏中性粒细胞 |
|             | 人类同源基因     | ARG2                                  |
|             | 人类同源基因关联疾病 | 气喘、前列腺癌、癌 胰腺管                         |

## 品系描述

敲除Arg2基因exon 2-5，建立Arg2基因敲除小鼠模型。

**应用领域：**一氧化氮和多胺代谢

\*使用本品系发表的文献需注明: Arg2-KO mice (Cat. NO. NM-KO-190917) were purchased from Shanghai Model Organisms Center, Inc..

## 验证数据

暂无数据